**Index of Claims** 

Application No.	Applicant(s)	
10/015,729	MCNALLY ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Cao (Kevin) Nguyen	2173	

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** 0 Objected

Cla	aim	Date								
Final	Original									
	1 2 3 4 5 6 7									
	2									
	3	L	L	L	<u> </u>	_	匚	L		
	4	_	┖	<u> </u>	Ŀ	_	L	L	<u> </u>	<u></u>
	5	<u> </u>	<u> </u>	_	<b> </b> _	╙	<u> </u>	<u> </u>	┡	L.,
	6	<u> </u>	L	<u> </u>	┡	⊢	╙	┡	<u> </u>	L.
	8	┝	⊢	<u> </u>	⊢	├-	├-	├	<u> </u>	Н
	9	├-	⊢	⊢	⊢	⊢	├	┢╌	├	-
	10	-	-	-	⊢	⊢	┢	$\vdash$	├─	-
	11	╁╌	╁	<del> </del> —	⊢	⊢	$\vdash$	┢	╁╌	-
	11 12 13	H	$\vdash$	┢	┢	╁	H	H	H	┢╌
	13		一	┢	┢	╁╌	H	H	H	<del>                                     </del>
	14		$\vdash$	┢	$\vdash$	$t^-$	T		Ι-	-
	14 15	ऻ				T	T	T	$\vdash$	T
	16		Г			T	t	İΤ		
	17 18						Π			
	18									
	19									
	20 21	L								
	21	L.	L_	<u> </u>			_	L	L	
	22	_	<u> </u>		_		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	23	_	╙	ļ	L	<u> </u>	_	_	<u>L</u> .	
	24	_		_	_	<u> </u>	⊢	┡	<u> </u>	Щ
	25		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	┡	┡	$\vdash$
	26 27	├—	⊢	H		├	├	⊢	⊢	H
	20	⊢	┝	-	<del> </del>	H	H	├		Н
	28 29	├	⊢	┝	┝	-	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	30		_	├	-	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	Н
	31	-	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	┢	⊢	┢	Н
	32	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	┢		┢	$\vdash$	Н
-	33			$\vdash$	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		Н
	34							┪		Н
	35					$\vdash$				П
	36									П
	37									
	38									
	39	$oxed{\Box}$								
	40	_		_						
	41	ļ	$\sqcup$			L.,	L	L	L	Щ
	42	<u> </u>	_			<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	Щ
	43	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	$\vdash \vdash$
	44		H	_	_	<u> </u>	$\vdash$	_	<u> </u>	Ш
<del> </del>	45	$\vdash$	Н	_	L.,	Щ.	H	L		$\vdash \vdash$
	46 47	H	Н	_		H	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Н
	48	H				H	H	├-		dash
	49	Н	-			$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash\dashv$
	50	H			-	$\vdash$	$\vdash$	-		H

	•		_								1 1											$\overline{}$
<u> 15</u>	im	<u> </u>				<u>Dat</u>	<u>e</u>					Cla	ıım	L			[	Date	<u>e</u>			
10111	Original											Final	Original	1-12								
	1						Г		<u> </u>		1		51									$\Box$
_	2	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	┈	┢	┢	┢	$\vdash$		<b>—</b> ,	52	-	-	$\vdash$	$\vdash$		┢	$\vdash$	H	Н
-	3	H		$\vdash$	⊢	⊢	├	┝	┢	⊢	1		52		_	$\vdash$	$\vdash$		⊢	$\vdash$		Н
	3	$\vdash$		-	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢			53	⊢	_	_	<u> </u>	_	<b>!</b> —	_		Н
	4	_	_	<u> </u>	Ŀ	_	<u> </u>	L	L_	_			54	ᆫ	ļ	_				Ш		Ш
	5			L					L				55		L			L				Ш
	6												56									
	7												57									
	8				Г						1		58	Г								
	8 9								_		1		59		Г					_	-	М
	10	_	_						-	_	1		60	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	
_	11	_	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	1		61	<del> </del>	-		$\vdash$	Н	┢	-		$\vdash \vdash$
-	12	Н	_	-	┝	┝	┢	┢	┢	┢╾	l		62	$\vdash$	⊢	$\vdash$					-	Н
-	13	Н	_	<del> </del>	-	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├			62	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash\vdash$
_	13	Н	_		<del>  -</del>	├—	<u> </u>	$\vdash$	⊢	⊢			63	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$
_	14	Н		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	⊢	├_	<b>—</b>	$\vdash$		$\Box$	64	Щ	$\vdash$	<u> </u>		Щ	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Ш
_	15	Щ		_	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>			65	$oxed{oxed}$	Щ	L_	<u> </u>	Щ	<u> </u>	L		Ш
	16	Ш		匚	L_	匚	<u>L</u>	匚					66		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	L				L		
	17												67									
	18								Г				68	==						Г		$\Box$
	19						Г		Г	$\overline{}$	1 1		69	П								
$\neg$	20			$\vdash$		Т	Г	T	$\vdash$	Н	1		70	H		$\vdash$						Н
7	21			-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-				71	Н	_	_	Н	Н	-		$\vdash$	Н
7	22	-	-	-	$\vdash$	Н	_	┝	-	-			72	+	-		$\vdash$		_	H	-	Н
-	22 23			⊢	-	_	-	_	-	_			73	H	_			_	_	-		$\vdash$
$\dashv$	23	-	_		$\vdash$		_	_	├	_			73	4				_		$\vdash$		Н
$\dashv$	24	_		$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			74	щ		_				_	Щ	$\sqcup$
4	25			L.				_	┡	_			75	Ш							Ш	Ш
_	26	_		Щ					L				76	Ш								Ш
┙	27								L				77	Ш								Ш
	_28								<u></u>				78									
	29												79	П								$\Box$
٦	30												80	$\top$								$\Box$
┪	31									$\vdash$			81	$\vdash$	-						$\dashv$	П
┪	32					_		_	Н				82	Н,	$\vdash$	_			_		$\dashv$	Н
7	33	$\vdash$	_	-	_		_	_	H	$\vdash$			83	₹		$\vdash$	_			_	$\dashv$	$\vdash$
┪	33 34	$\dashv$		-			_	-	$\vdash$			$\dashv$	0.4	X						Н	-	$\vdash$
$\dashv$	35	$\dashv$		-	$\vdash$			H	H	Щ.			84	Н	4	_		$\vdash$	-	Н	-	Н
-	20	$\dashv$	-	-	$\vdash$	_	$\vdash$		-	-			85	Ш	$\vdash$	_			$\vdash$	$\sqcup$		Щ
4	36	_			Щ		$\vdash$		Щ				86		Ш	_		Щ		Ш		Щ
4	37		_	$\square$	Ш	<u></u>			Щ	Щ,			87	Щ	Ш					Ш		Ш
4	38				Ш				Ш	Щ			88			_				Ш		
Ц	39						Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$				89									
	40										[	I	90									
	41												91									
T	42												92								$\neg$	
ヿ	43												93	$\neg$						П	$\dashv$	$\neg$
7	44	寸		$\neg$	$\Box$		П		П	$\vdash$	<b> </b>		94		$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$
7	45	一		$\dashv$	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-	$\dashv$	<b> </b>	<del></del>	95	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$		$\dashv$		-	-	$\dashv$
+	46	$\dashv$	-	-		$\dashv$	$\vdash$	$\vdash$			}	<del></del>	96	$\vdash$	-	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$
$\dashv$	47	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\dashv$		_	$\vdash$				$\dashv$	-	$\dashv$	-		$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$
+	48	-1	-		-	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$		$\dashv$	-		97	$\dashv$	-		-		$\dashv$			$\dashv$
+		$\dashv$	_		-		-				ŀ		98	$\dashv$	$\dashv$		_	4	_	_		႕
4	49			$\dashv$	_	_	_	$\dashv$	Щ	_	ļ		99	_	_				_		_	_
	50	1					1				L		100									

Cl	aim	Date								
<del>– "</del>	1	<del>                                     </del>	Γ	Г		<u> </u>	Ť	Γ.	Г	Г
Final	Original									
	101 102									
	102	_	L	$\vdash$	_	_	<u> </u>	L	L	
	103 104 105	-	-	$\vdash$	┝	⊢	⊢	-	-	-
	105	_	Н	$\vdash$	┢╌	$\vdash$	┢	$\vdash$	╁	$\vdash$
	106 107							-		
	107									
	108	_	L	ļ	_	L	L		L	
	109	_	<del> </del>		-	L	H	H	H	-
	111		-	-	-		H	$\vdash$		
	112	Г	┢	┢	<del>                                     </del>		T	Т	T	
	109 110 111 112 113									
<b> </b> -	114 115	L	L	_	_	_	_		L	Щ
	115	_	_	L	⊢	-	⊢	_	-	Н
	117	H	├	┝╌	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	Н
$\vdash$	117 118	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	-			$\vdash$	-	H
	119							[		П
	120 121 122 123 124									
	121		L	L	_	<u> </u>	_	_	L	$\sqcup$
	122	H	H	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	H
	124		H	$\vdash$		-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	125	-	Т		<u> </u>	<b>-</b>	Г	$\vdash$	$\vdash$	H
	125 126 127									
	127				Ĺ	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	L_			Ц
$\vdash \vdash \vdash$	128 129 130				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		Н
	130	_			$\vdash$	├	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	131		-			$\vdash$		$\vdash$	Ι	Н
	131 132 133									H
	133									
	134 135				L	L	L_	L		
	135 136	Н			<u> </u>	$\vdash$		-	<u> </u>	Н
	137	=			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	137 138				-	H	Н		$\vdash$	H
	139									П
	140									
	141			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц		Ш
	142 143				H	Н	<u> </u>	_	H	Н
	144		$\vdash$	-					H	$\vdash$
	145	$\Box$			_	_	_			
	146									
	147									
	148	_	Ц			Щ	Щ			Щ
	149 150	$\dashv$		_	-		$\vdash$	_	-	$\vdash\dashv$
	130				ш	$\Box$				$\Box$